



Touriga nacional faux

Vass6R04s076-080



Collection Vassal-Montpellier

1491Mtp4

*XI. 12 A 1  
Vass 6R 4 s 76-80  
Touriga nacional*

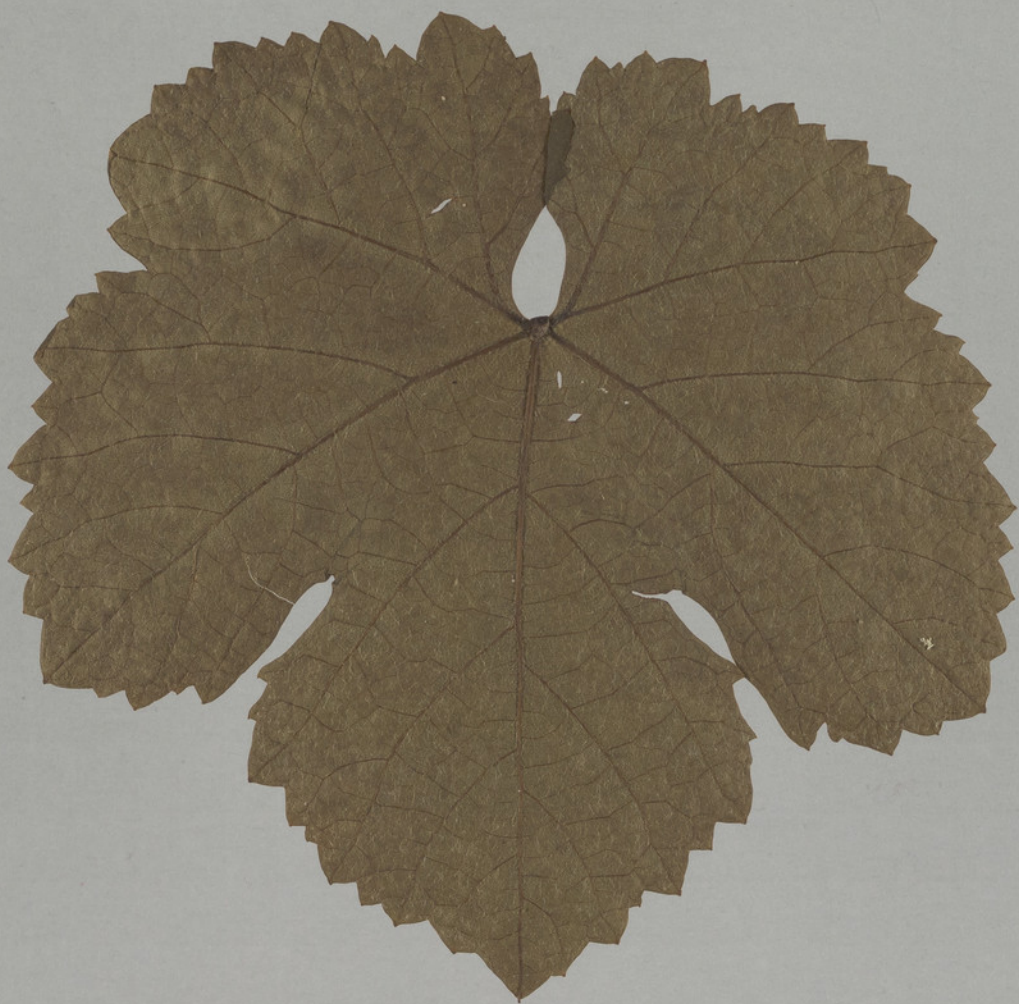
*XI. 12 A 1*

*Touriga nacional*















Albino de Souza 1491  
DESIGNATION *Tourigo nacional*  
CLOS XI PLANCHE 12 RANG A Souche 1

Vigueur : 2,5

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 31-7-73

Date de Maturité : 20.8.73

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 16x14

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 16

s2 16

s3 2 avec épins - apyrène

s4 2 JUS : inc. - coloré

s5 3

= Albino de Souza 143103  
DESIGNATION *Tourigo nacional*

CLOS XI PLANCHE 12 RANG A Souche 1

Vigueur : 2

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 24.7.74

Date de maturité : 8-8-74 X-1

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 15

disc. - Sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1

s2 16

s3 1

s4 0

s5 4

avec épins - apyrène

JUS : inc. - coloré

DESIGNATION : *Tourigo nacional*  
CLOS XI PLANCHE 12 RANG A Souche 1

Vigueur : 2

PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 28.7.73

Date de Maturité : 13-8.75 X 0

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 18

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 8

s2 8

s3 1

s4 3

s5 1

avec épins - apyrène

JUS : inc. - coloré



Année : 1967

Emplacement ... XI. 12A1 ... Désignation .. Tourigo... nacional ..

		DATES							
		Nombre total							
			3.3.67	8.3					
1	8								
X									
3	2		1	2-					
4	8								
5	3		1	2-					

D le 6/3/67  
-7

Année / 1969

Emplacement ... XI. 12A1 ... Désignation .. Tourigo... nacional ..

		Dates							
		Nombre total							
			17.3	24.3					
1	8								
2									
3	4		2	4					
4	8								
5	2		0	2					

D le 22.3.69  
-1

~~D le 22.3.69~~



Année : 1970 XI 12 A1 Désignation Tourigo National  
Emplacement .....

		D A T E S					
Nombre Total d'yeux							
		2313					
1	f						
2							
3	2	0					
4	f						
5	2	2 x					

de 23.3.70 -4



Désignation : *Couigo nacional*  
Emplacement : *XI 12 A 1*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux ⑨.  
42 - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧<sup>1<sup>e</sup></sup> - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.  
44 - blanches ① - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

*Calvo: mai 65*



Désignation : *Couigo nacional*  
Emplacement : *XI 12 A 1 5*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux (8) - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté (4) - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert (8) - autre (9) *2-3 rev. jaunâtre*
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux (7) - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

*Vidal-66*



Désignation : *Tourigo nacional*

Emplacement : XI 12 A1 b5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bromo 66



Désignation : *Tourigo nacional*  
Emplacement : ~~XI~~ 12 A 1. 4.5

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 - petite ① - moyenne ② - grande 3.  
Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranécux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranécux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.  
Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.  
Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée ④ - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte ① - point pétiolaire rouge 3  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen ② - court 3.
- 39 - glabre ④ - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalment 8.
- 40 - aranécux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalment 8.
- 40 - coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.  
angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.  
angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

*Calvo 69*



Emplacement :

Désignation :

XI 12A1 4.5

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>14</sup> 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne <sup>16</sup> 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtoyée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile 2.

Calvo 69



DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

*Tourigo Nacional*  
*XI 12 A 1 4-5*

SARMENT DE VIGNE

Sarment

: long (1), <sup>à</sup> moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce

: adhérente avec lenticelles (1), résistante se  
détachant en m lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),  
autre (4).

Surface

: unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils  
massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7),  
duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité

: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds

: aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : .....<sup>9</sup> cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),  
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),  
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),  
violacé (7), autre (8).

Yeux

: pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire

: étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),  
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Calvo 72*



N° d'ordre : 1491-04

Désignation : Tourigo nacional

Origine :

Emplacement : XI 12 - A1

- |   |  |
|---|--|
| 8 - Angle des nervures .....                                  | 1 - (2) - 3.                                 |
| 9 - L <sub>1</sub> /L .....                                   | (1) - 2 - 3.                                 |
| 10 - L <sub>2</sub> /L .....                                  | 1 - (2).                                     |
| 11 - Lobes .....  | 1 - (3) - (5) - 7 - 9.                       |
| 12 - S. lat. sup. (prof.) .....                               | 0 - 1 - (2) - (3).                           |
| 13 - S. lat. inf. (prof.) .....                               | (0) - (1) - 2 - 3.                           |
| 14 - S. pét. (forme) .....                                    | 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.                   |
| 15 - S.L.S. (forme) .....                                     | 0 - (1) - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - (8).   |
| 16 - Dents : forme .....                                      | 1 - 2 - (3).                                 |
| 17 - Dents : Méd/B .....                                      | (1) - 2 - 3.                                 |
| 18 - Angle lob. term. ....                                    | 1 - 2 - (3).                                 |
| 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ....                           | 1 - (2) - 3.                                 |
| 20 - Nombre de dents : S.P. ....                              | 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - 8 - 9. |
| 21 - Angle L <sub>3</sub> <del>KL</del> L' <sub>3</sub> ..... | (1) - 2 - 3.                                 |
| 22 - Largeur S.P. ....  | 1 - 2 - (3) - (4) - (5).                     |
| 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :               |  |
| Direction   | : 1 - (2) - 3.                               |
| Forme   | : 4 - (5).                                   |
| Médiane/Base  | : (6) - 7 - 8.                               |

Domergue 72